

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САМАРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ АКАДЕМИКА С.П. КОРОЛЕВА»  
ИНСТИТУТ РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ

КАФЕДРА ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА

Тема ВКР: «ТЭО организации участка по производству топливной арматуры для клапанов на примере механосборочного цеха Акционерного общества «Ракетно-космического центра «Прогресс»»

По направлению подготовки 380302 «Менеджмент»

Научный руководитель: к.т.н., доцент Глухов В.П.

Выполнила: студентка группы 1551-380302v

Веселова Н.В.

Проверила: к.э.н., доцент Скиба М.В.

Самара 2018

**Целью выпускной квалификационной работы** является технико-экономическое обоснование организации участка по производству топливной арматуры для клапанов на примере механосборочного цеха Акционерного общества «Ракетно-космического центра «Прогресс»

**Задачи:**

- охарактеризовать производственную-хозяйственную деятельность АО «РКЦ «Прогресс»,
- описать технологический процесс производства топливной арматуры,
- определить состав, структуру и стоимость капитала, формирование кадров и рассчитать оплату труда,
- оценить экономическую эффективность предложенного проекта.

**Объектом исследования** является АО «РКЦ «Прогресс».

**Предметом исследования** является производственная деятельность предприятия

Занимаемая доля АО «РКЦ «Прогресс» на мировом рынке производства космических аппаратов за 2017 год представлена на рисунке 4.

3

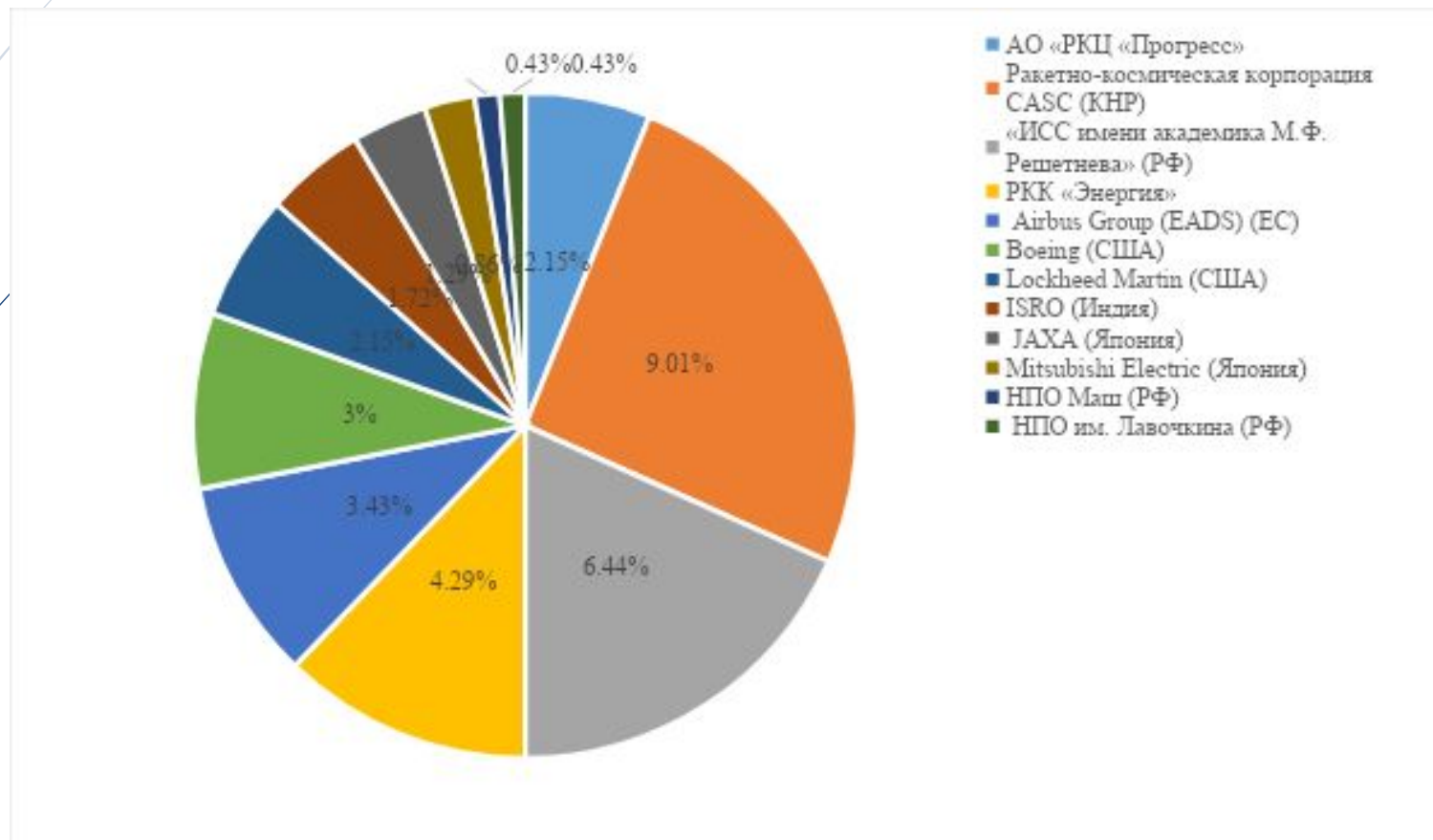


Рисунок 4 – Позиция АО «РКЦ «Прогресс» на МКР в части КА за 2017 год

Экономические показатели деятельности за 2015-2017 годы (тыс. руб.)  
данные показаны в табл.1 и рисунок 9

Наименование	2015 г, тыс. руб.	2016 г., тыс. руб.	2017 г., тыс. руб.	Изменение, тыс. руб.		Темп роста, %	
				2016/ 2015 г	2017/ 2016 г	2016/ 2015 г	2017/ 2016 г
Выручка	21332641	38536846	44673761	17204205	6136915	180,6	115,9
Себестоимость продаж	20149538	36536680	40677219	16387142	4140539	181,3	111,3
Прибыль	176303	576130	1560477	399827	984347	326,8	270,9

4



Анализ оборачиваемости оборотных средств рассмотрим на основе данных по АО РКЦ «Прогресс» в таблице 4.

Показатели	2015 г	2016 г	2017 г	Изменение (+,-)	
				2016/ 2015 г	2017/ 2016 г
Выручка от реализации, тыс. руб.	21332641	38536846	44673761	17204205	6136915
Количество дней анализируемого периода	365	365	365	0	0
Средний остаток оборотных средств, тыс. руб.	711267	905294	1192247	194027	286953
Продолжительность одного оборота, дней	12,2	8,6	9,7	-3,6	1,2
Коэффициент оборачиваемости средств, обороты	30	42,6	37,5	12,6	-5,1
Коэффициент загрузки средств в обороте, коп.	0,033	0,023	0,027	-0,01	0,004

5

Таблица 4 – Анализ оборачиваемости оборотных средств АО РКЦ «Прогресс» за 2015-2017 годы

Схема компоновки топливного модуля новой  
разработки изображена

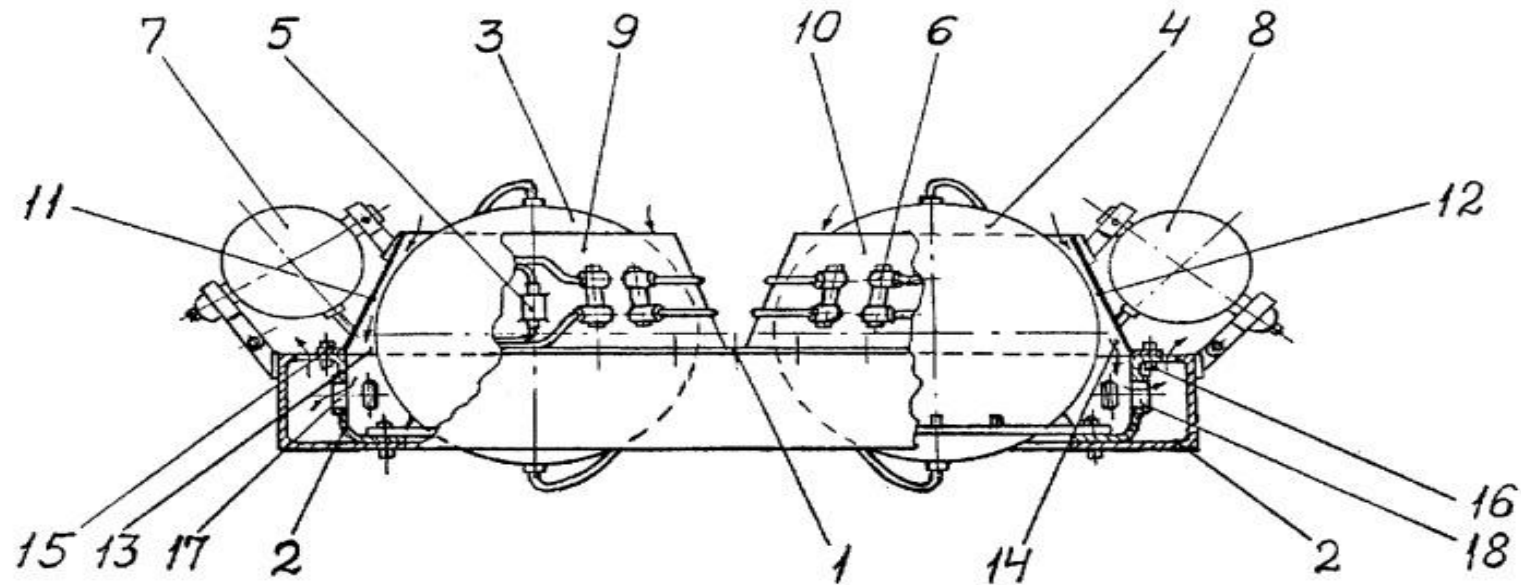


Рисунок 11 – Топливный модуль











**Спасибо за внимание!**